

Artikel mit ELDAS®-Nr



LED-Einbauspot FIXO Ø68 weiss 3000K 960lm 60°

Art-Nr 134163
EAN Code 7610896020780
ELDAS®-Nr 941 315 073
Marke MAX HAURI LUCE



Produktfamilie FIXO

Beschreibung

LED-Einbauspot "FIXO" weiss RAL9010 / inkl. Betriebsgerät / 10.6W / 230V / 260mA / Farbtemperatur: 3000K / Lumen: 960lm / Farbwiedergabe: CRI>90 / 60° Abstrahlwinkel / Phasenabschnitt dimmbar / Bohrloch: 68-70mm / min. 70% Lichtstrom nach 50'000h bei Ta -20° bis +45°C

Dieser kompakte Einbauspot ist aufgrund des Abstrahlwinkels von 60° die ideale Lösung für niedrige Räume und Flure, in denen eine homogene Ausleuchtung gefordert wird. Der FIXO überzeugt mit seiner hohen Lichtleistung und hervorragenden Farbwiedergabe auch in Umgebungen mit hohen Ansprüchen. Er kann in Lochausschnitte mit einem Durchmesser von 68mm bis 70mm eingebaut werden. Die kurzen und gebogenen Spannfedern sorgen für einen sicheren Halt an der Decke und für eine einfache Montage mit minimaler Installationszeit. Dank des hochwertigen Betriebsgeräts ist eine stufenlose und flackerfreie Dimmung durch Phasenabschnitt und Phasenschnitt möglich. Dieser Spot verfügt deckenseitig über die Schutzart IP20 und raumseitig über die Schutzart IP44. Unsere 5-Jahres-Garantie bietet mehr als nur Sicherheit – sie steht für unser langfristiges Vertrauen in die Qualität unserer Produkte.

- Hohe Lichtleistung und hervorragende Farbwiedergabe
- Ideal für geringe Einbautiefen und niedrige Räume durch 60° Abstrahlwinkel
- Geeignet für den Einbau in brennbaren Materialien und zum Durchschlaufen
- Kurze Spannfedern für schmale Einbetonierbüchsen
- Einfache Montage und sicherer Halt an der Decke
- Stufenlos und flackerfrei dimmbar
- Raumseitig Schutzart IP45

Spezifikationen

Einsatzgebiet	Einbauspot
Zusatzfunktion	kurze Spannfedern
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 V 240 V
Nennstrom	260.00 mA
Max. Systemleistung	10.6 W
Lichtstrom einstellbar	nein
Geeignet für Lampenleistung	10 W 10 W
Farbtemperatur einstellbar	nein
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe nach EN 12464-1	warmweiss <3300 K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtstrom	960 lm
Leuchtenlichtausbeute	95.00 lm/W
Leistungsfaktor	0.95
Abstrahlwinkel	60.00 Grad
Farbwiedergabe CRI	CRI ≥90
Flimmerwert Pst LM	1
Stroboskopeffektwert SVM	0.4
Klirrfaktor (THD)	25
Dimmung Phasenabschnitt	ja
Dimmung Phasenanschnitt	ja
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Blendbegrenzung (UGR)	21
Schutzklasse	II

Schutzart (IP)	IP44
Schutzart (IP), deckenseitig	IP20
Leuchtmittel	inklusive
Fassungstyp	fest verbaut
Lampentyp	LED-Lampe
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 Grad Celsius 45 Grad Celsius
Geeignet für den Einbau in brennbare Materialien (MM-Zeichen)	ja
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Schaltzyklen	100000
Reflektor	hochglänzend
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Ausführung der Oberfläche	matt
Farbe	weiss
Einbauhöhe/-tiefe	60 mm
Aussendurchmesser	80 mm
Standard-Ausschnitt	Ausschnitt 68mm
Einbaudurchmesser	68 mm 70 mm
Länge	80.0 mm
Breite	80.0 mm
Höhe	68.0 mm
Nettogewicht	0.31 kg
Garantie	5 Jahre